



University of Groningen

## Cardiopulmonary bypass. The effect on blood elements in dogs

de Jong, J.C.F.

**IMPORTANT NOTE:** You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

### *Document Version*

Publisher's PDF, also known as Version of record

### *Publication date:*

1985

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

### *Citation for published version (APA):*

de Jong, J. C. F. (1985). Cardiopulmonary bypass. The effect on blood elements in dogs. [S.n.].

### **Copyright**

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

### **Take-down policy**

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

## STELLINGEN

### I

De toepassing van de membraan oxygenator in plaats van de bubble oxygenator in de cardiopulmonale chirurgie heeft geen zin zolang het peroperatief zuigen van bloed met lucht niet wordt voorkomen.

dit proefschrift

### II

Het slangencircuit en de bloedpompen van een hart-longmachine beschadigen het bloed in mindere mate dan de oxygenator en de suctie-apparatuur.

dit proefschrift

### III

Bij het gebruik van de hart-longmachine is de peroperatief gemeten afwijking in aantal en functie van de bloedcellen niet bepalend voor de beschadiging die in de postoperatieve periode tot uiting komt.

dit proefschrift

### IV

De praktische mogelijkheden voor de opwerking van een plasma-pool in eiwitconcentraten worden niet bepaald door de schaal van het opwerkingsproces, maar door de opwerkingsmethode.

### V

De verspreiding van AIDS (Acquired Immune Deficiency Syndrome) wordt in belangrijke mate bepaald door de ethische en morele grenzen, die het individu en de gemeenschap weten te stellen aan intiem intermenselijk verkeer.

### VI

Van oudere patienten, die langdurig met diuretica worden behandeld, dient ten minste jaarlijks de kaliumconcentratie van het serum te worden bepaald.

Judge TG, Caird FI: Drug treatment of the elderly patient.

Pitman Med Publ Comp, Tunbridge Wells, 1978, 94

### VII

Het is gewenst dat chemisch en biofarmaceutisch kwaliteitsonderzoek van in de openbare apotheek op voorraad bereide geneesmiddelen in regionale laboratoria mogelijk wordt gemaakt.

Rapportage Werkgroep Profiel Openbare Apotheker KNMP 1985

Bult A: Pharm Weekbl 117: 237, 1982



#### VIII

Een statistisch significant verschil in een vergelijkend klinisch geneesmiddelenonderzoek zegt soms meer over de kwaliteit van de statisticus dan over de kwaliteit van het geneesmiddel.

Gore SM: Br Med J 283: 600, 1981

#### IX

Het verstrekken van grotere hoeveelheden geneesmiddelen als gevolg van de invoering van de zg. eigen bijdrage lijkt met name onder bejaarden zelfdoding bereikbaarder, zij het nog steeds onzeker, te maken.

#### X

Vergroting van de ADL-zorg (Activiteiten van het Dagelijks Leven) voor bewoners van verzorgings-tehuizen is gewenst om voortijdige overplaatsing naar verpleeghuizen te voorkomen.

#### XI

De kennelijke opleving van "kleine" talen zoals het Saksisch, het Wels, het Baskisch en het Fries is te beschouwen als de regionale reactie op een als bedreigend ervaren, grootschalige en wereldwijde informatieverspreiding, die met name via de televisie tot stand komt.

#### XII

Voor de communicatie in de wetenschap is het visualiserend vermogen van de beeldende kunstenaar onontbeerlijk.

#### XIII

Bloed kruipt waar het niet gaan kan.

Stellingen  
behorende bij het proefschrift van  
J.C.F. de Jong  
Cardiopulmonary Bypass -  
the Effect on Blood Elements in Dogs  
Groningen, 1985

---